ALL4804W

Allnet Switch Web-managed 12x10-1000 + 4x1000/SFP

Intellegenter Layer-2 Switch mit 16 Gigabit Ethernet Ports RJ45 und vier Gigabit Dual-Ports (10-1000 Mbit RJ45 oder mini-GBIC Fiber)

16 mal Gigabit, 16 mal höchste Performance! Der neue ALL4804W stellt für Arbeitsgruppen mit hohem Netzwerk- und Datenaufkommen die optimale Basis dar um Dateien schnell im Netzwerk zu übertragen. Mit insgesamt 16 Ports für 10, 100 und 1000 Mbit und den 4 Mini-Gbic-Slots (Module separat erhältlich) sind ihre Rechner und Server ideal miteinander verbunden.

Der Switch kann schnell und unkompliziert über das integrierte Webmanagement konfiguriert werden. So können sie für jeden Port separat die Geschwindigkeit und den Duplex-Mode festlegen, sowie VLAN- und Trunking- Opionen. Mit Port Mirroring können sie einen frei wählenbaren Port gezielt überwachen, beispielsweise um Traces zu erstellen.

Für die Anbindung ihrer QoS-fähigen Geräte, wie beispielsweise Voice-over-IP-Telefone, haben sie die Möglichkeit für den Switch ebenfalls Quality-of-Service zu aktivieren um stets die optimale Datenqualität für ihre Geräte zu erzielen.

Der Switch ist kompatibel zum IEEE802.3x Standard und arbeitet auf Layer 2 Basis. Insgesamt 8K MAC-Speicher sorgen für höchste Performance in ihrem Netzwerk.

Der ALL4804W ist zudem 19'' einbaufähig, so dass er in jedem üblichen Serverschrank Platz findet.

ALLNET GmbH
Maistraße 2 - 82110 Germering
Tel.: +49 / 89 894 222 22 - Fax: +49 / 89 894 222 33
E-Mail: info@allnet.de - Internet: www.allnet.de

Irrtum und Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen vorbehalten.
Die Produkte können von den hier gezeigten optisch abweichen.

Technische Daten

- Switch-Arbeitsweise: Layer 2-Switch
- Switch-Typ: Standalone
- Switching-Ports: 16
- Management: Web-Based Management

Unterstützte Netze

- Ethernet Ports: 16x RJ45 10/100/1000 Mbit + 4x SFP-Slot für mini GBIC Module

Andere Anschlüsse

- Erweiterungs-Slots: 4x SFP (mini GBIC)
- Uplink-Port: Ja (Auto MDI/MDI-X)

Erweiterbar

- Kaskadierbar: Uplink

Switching-Leistung

- Full Duplex Mode: Ja
- Datendurchsatz: Leitungsgeschwindigkeit
- Buffer Memory: 340 KB
- Adressen-Management: Selbstlernend
- Adressentabelle MAC: 8000
- Filtering/Forwarding: Leitungsgeschwindigkeit
- Switching Typ: Store-and-Forward

Betriebs-LED

- LED-Anzeigen: JA
- Power: JA
- Link/Activity: JA

Bauart

- Standalone: JA
- 19" Rackeinbaufähig: JA

Stromversorgung

- Stromversorgung: 100 - 240 VAC; internes Netzteil

Allgemeine Daten

- Prüfzeichen: CE; FCC Class A

Besonderheiten

- Redundante Links: Ja

Zusätzliche Informationen

- Port-basierende VLANs: bis zu 255 Gruppen
- Unterstützt IEEE802.1Q VLAN tag (IVL): bis zu 255 Gruppen
- Unterstützt IEEE802.1p QoS mit 2-level priority

Umgebung

- Betriebstemperatur: 0 ~ 40 °C
- Aufbewahrungstemperatur: -10 ~ 70 °C
- Luftfeuchtigkeit für den Betrieb: 10% ~ 90%
- Luftfeuchtigkeit für Aufbewahrung: 5% ~ 90%

ALLNET GmbH
Maistraße 2 - 82110 Germering
Tel.: +49 / 89 894 222 22 - Fax: +49 / 89 894 222 33
E-Mail: info@allnet.de - Internet: www.allnet.de

Irrtum und Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen vorbehalten.
Die Produkte können von den hier gezeigten optisch abweichen.